Index of Claims

Application/Control No.
-------------------------

09/422,121

Examiner

Reuben M. Brown

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BARTON ET AL.

Art Unit

2611

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim			_	-					,				-											_
Tell     Bell     Bell <td< td=""><td>Cla</td><td>aim</td><td colspan="7">Date</td><td>]  </td><td>Cla</td><td colspan="6">Date</td></td<>	Cla	aim	Date							]	Cla	Date												
S2			11/2/05													11/2/05								
3		1	4	1		T	٦								51	1								Γ
4   5     5   6     6   6     7   7     8   8     9   59     10   60     11   62     18   63     19   65     20   66     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   30     30   30     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   38     38   88     39   90     41   91     44   94     45   95     48   96			П	I	Ι	I										$\Box$								L
5 6 6 7 7 7 7 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		3	Ц	$\perp$	┸	1					_				53	Ц			_	<u> </u>		_		L
Section   Sect	L	4	Ц	╄	_	$\perp$	_		<u> </u>	L		<u> </u>			54	Ц			<u> </u>	_	_	_	_	L
7 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		5	Ц	╀	┸	4	_			_	_	<u> </u>	l		55	Н								L
S			H	╀	+	4	4	_		_	_	ļ			56	Н						_		╀
9		1	₩	╁	╁	+	-			┝	├	├			5/	H	-	_		-	<u> </u>			Ͱ
10		0	₩	╁	+	+	+	_	⊢	├	├	⊢			50	+		-	_		_			H
11	-	10	#	+	╁	╁	+		┢	$\vdash$	$\vdash$	-				H	_						$\vdash$	H
18	-		#	╁	+	+	7		<del> </del>	-					61	H			_			-		t
18			*	╁	$\top$	$\top$	7		Г			_				Ħ								T
15		18		T	T	+	7		$\vdash$						63	T								Γ
16   17   66   67   68     18   19   68   72   72   72   72   72   73   74   75   75   75   75   75   75   75   76   77   77   78   78   78   78   78   78   78   79   30   30   30   80   30   80   80   80   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   86 <t< td=""><td></td><td>15</td><td></td><td>Т</td><td></td><td></td><td>٦</td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>64</td><td>Т</td><td></td><td></td><td></td><td><b>—</b></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>		15		Т			٦		Г						64	Т				<b>—</b>				Γ
17		15	4	T	T	T	T								65									
18   19     20   70     21   71     72   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   81     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     41   91     92   93     44   94     45   96     47   97     48   99			П	Π											66									
19			П	L												<u> </u>								L
20		18	Ц			┸	_								68	_	Щ							L
21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     37   87     38   88     39   90     41   91     92   93     43   94     45   96     47   97     48   98     49   99	<u></u>		Ц	1	$\perp$	$\perp$	4			<u> </u>	L_				-69									L
22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     92   93     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	<u> </u>		Ц	1	+	+	4			_	_	<u> </u> _					Ш			ļ				L
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     92   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99		21	Н	╀	+	+	4			<u> </u>		<u> </u>				7	Н					-	<u> </u>	L
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98	ļ	22	H	╀	+	+	-	_	$\vdash$	-	-	<del> </del> —	}			╂	Н	_				_		H
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			H	+	+	+	$\dashv$		⊢	<del> </del>	-	-			74	+	-			-	_	Н		⊦
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   91     41   91     42   92     43   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	$\vdash$	25	H	╁	+	+	┪		-		H					+	Н		_	-	_	_	_	H
27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99			H	t	+	十	┪			-	-	$\vdash$	}			╈	$\vdash$	-			-			H
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			H	t	+	$\dagger$	┪										Н							t
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			1	╁	†	$\dagger$	7	_				_			78	Т	П							T
30			Ħ	T	$\top$	+	┪	_				_				Т								T
32		30	Т	Τ	Τ	Τ	7								80									
33   83   84   85   85   86   87   88   89   89   89   89   89   89		31		L	Ι	I																		
34   84   85   85   86   87   88   88   89   89   89   89   89			L	Ĺ		$\perp$	Д		Ŀ						82	L	Ш			$\Box$	$\Box$	$\Box$		L
35   85   86   37   38   87   38   88   89   39   39   30   30   30   30   30   3			1	1	$\downarrow$	$\downarrow$	$\downarrow$		Щ		$\sqcup$	<u> </u>		_		4	Щ				Ш			L
36 86 87 88 88 89 90 90 90 91 92 92 93 93 94 94 94 94 95 96 96 97 98 99 99 99	<u> </u>		#_	1	$\bot$	+	4	_	<u> </u>			<u> </u>				4	$\vdash$	_				Н		L
37	$\vdash$	35	⊩	╀	+	+	4	_		H	Щ	$\vdash$			85	4	$\vdash$	Н	_			H		$\vdash$
38			╫	╀	+	+	4	_	<b> </b>	H	H	L				${}^{+}$	Н	-	_	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
39			#	╁	+	+	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				+	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
90 91 92 43 44 44 95 46 47 48 98 99 99 90 91 92 93 94 94 95 96 97 48 99 99 99 99 99 99 99 99 99 9	-	30	4	╁	+-	+	$\dashv$	_	H	$\vdash$						${}+$	Н			-	<del> </del>	$\vdash$		+
92 93 94 95 96 97 48 99 99 99	$\vdash$		F	╁╴	╁	+	+	_	H	H	$\vdash$	┝				+	H			$\vdash$	-		_	H
92 93 94 95 96 97 48 99 99 99		4	-	†	$\dagger$	+	$\dashv$		H	H		$\vdash$			91	+	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		T
43 7   44 93   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		12	<b>r</b> -	T	Ť	$\dagger$	7				_	$\vdash$		_		$\dagger$	М							T
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			0	Τ	T	$\top$	7					Г			93	$\top$								T
45 95 96 96 97 48 98 99 99 99			ΙŤ	T	T	$\dagger$	1	_		П			-		94	T								Г
46 \ 47 \ 48 \ 49 \ 99 \ 99 \ 99		45	╚	Γ	1	Ţ	_								95									Γ
48 98 99 99		46	$\prod$		$oxed{oxed}$	Ι	I								96	$oxed{oxed}$								Ĺ
49 99 99 99			$\prod$	L	$\perp$	$\perp$	I				$\Box$	$\Box$				$\perp$								Ĺ
50 0 100 100 1			Ц	$\perp$	Ţ	$\perp$	$\perp$			L.					98	Ц	Щ	Щ		Ш	Ш			L
	<u> </u>	49		4	$\downarrow$	+	4		Щ	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>			99	H	Щ		_			Ш		L
		50	W	<u>L</u>					لـــا	Ц.	L	L	l		100	4				L		L		L

Cla	aim	Г				Date	ρ.			
<del>  "</del>		$\vdash$	Г	Т	<u>.                                    </u>	1	Ť	Г	Г	г
Final	Original	11/2/05								
$\vdash$	51			Г		1	_	Г		
	52	М		Ι-		T	Т	-		
	53	H	1	t			_	Т	$\vdash$	_
	54	H	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	Г	$\vdash$	$\vdash$	┪	
	55	П	T	t						
$\vdash$	51 52 53 54 55 56									
	57	1								
	58	П								
	59	Т		Г						
	60	Т								
	61	П					Ť			
	62	$\coprod$								
	63 64 65	$\mathbf{I}$								
	64	$\prod$								
	65									
	66 67			匚						
	67	$\Psi$		L	_					
	68	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>			L			
<u></u>	24 24	$\Box$								
L	20					Ĺ				
	71	7	$oxed{oxed}$	_					$\perp$	
	71 72 73	Щ	<u> </u>	<u> </u>		_	_			
<u> </u>	73	$\sqcup$	<u> </u>			ļ				_
	74	Ш	_	_	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>
	75	Ш	<u> </u>	<del> </del> _		<u> </u>		_		_
<u> </u>	76	╙	_		_		$\vdash$			
<u> </u>	74 75 76 77 78	Н	<u> </u>			<u> </u>				
<u> </u>	79	₩	⊢	┝	-	-		_		
	80	H	├	<del>                                     </del>	_	⊢			$\vdash$	
	81	H	-			$\vdash$				
$\vdash$	82	H	├	-	-	-		-	$\vdash$	H
	82 83	H	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	_
	84	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	_				_
	85	H	Ι-		-			H	Н	_
<b>—</b>	86	H	$\vdash$			$\vdash$		Н	Н	$\vdash$
	87	$\sqcap$	$\vdash$						П	_
	88									
	89	$\sqcap$					$\Box$			
	90									
	91									
	92									
	93									
	94									
	95	$\Box$								
	96	$\coprod$	Ĺ							
	97	$\Box$					$oxedsymbol{oxed}$			
	98	$\sqcup$	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L	L_	L.,	
	99		<u> </u>		_	<u> </u>	L_		L_	
1	100	V	ı	1		1				

Claim		Date									
					<u> </u>			Γ	Γ		
<u>70</u>	Original	11/2/05			l	l	l				
Final	ģi	2			l		l				
щ.	ō	=			l						
		-	<u> </u>	├	<del>                                     </del>	<u> </u>	⊢	⊢	├-	$\vdash$	
	101 102 103	4		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			Ш	
	102	Щ			L	_		_	L		
	103	$\coprod$									
	104 105 106										
	105										
	106	П		Г					Г	П	
	107								Г		
	108									П	
	109						Т			П	
	110							_		М	
	111	1			-	$\vdash$		_		Н	
-	112		$\vdash$	$\vdash$	-		-	-	$\vdash$	Н	
	112	-	-				Н	<u> </u>		Н	
	113		-	H	<b> </b> -			H	H	$\vdash \vdash$	
	114	┞-	_	ļ	-	_				Щ	
	107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117	<b> </b>		$\vdash$		_	Щ	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
	116		_	L_	_	<u> </u>		_	_	Щ	
	117		_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	Щ	_			Ш	
	118	$\sqcup$							_		
	119										
	120									Щ	
	121									$\Box$	
	122										
	123										
	124					П					
	125	Ι.									
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	7									
4	127										
	128										
	129				_	_	_			$\neg$	
	130					$\vdash$	_		_	Н	
	131	H		H	_	$\vdash$	$\vdash$	-		Н	
-	132	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
	132 133	$\vdash$		-	-	$\vdash$	-			Н	
	124	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\dashv$	
	134 135	$\vdash$		$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	136	$\vdash$		$\vdash$	_	-	$\vdash$	<del></del>	<u> </u>	$\vdash$	
	130	Н			_			-		$\vdash\vdash$	
	137 138	$\vdash$		-	-	$\vdash$	-		-	Н	
	130			Н		-	H		$\vdash$	Н	
	139	Щ		Щ	_	$\vdash$	$\vdash$	_		Щ	
	140	Ь		<u> </u>	_		-			Н	
	141	Щ	_	LЦ	Ŀ	$\vdash$		<u> </u>	Ь.,	Щ	
	142	_		Щ		<b> </b>			_	Щ	
	143	Щ		Щ.	ļ	<u> </u>	L	Щ	$oxed{oxed}$	Щ	
	144			Щ		$\Box$		_	L_		
]	145										
	146										
	147										
	148										
	149										
	150	П				П				П	